

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ НЕОДНОРОДНОСТЬ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ГЕРМАНИИ

Иванова А. А.

Санкт-Петербургский государственный университет,

г. Санкт-Петербург

E-mail: anna93iv@yandex.ru

Федеративная Республика Германия является крупнейшей страной Европы по численности населения. Демографические процессы, происходящие в Германии характерны для большинства развитых стран, однако имеют свои региональные особенности. Специфика различий в региональном пространстве и демографической ситуации остается недостаточно изученной с позиций экономической и социальной географии и в соответствии с этим имеет теоретическую и практическую значимость и актуальность.

В данной работе рассматриваются территориальные различия по административным округам, в тех землях, где они присутствуют. Там, где деление на административные округа отсутствует, используются данные более высокого уровня деления – земли. Анализ территориальных различий проходит по 33 единицам статистического учета. В работе был изучен ряд демографических (рождаемость, смертность, естественный и миграционный прирост, доля иностранных граждан в численности населения) и экономических (ВВП, ВВП на душу населения, годовой доход, уровень занятости) показателей.

Изученные данные позволяют выдвинуть территориальные закономерности демографического развития Германии и их связь с уровнем социально-экономического развития регионов. Для решения выявления региональных различий был применен метод ранжирования и затем классификации. Совокупность рассматриваемых показателей была разделена на 2 группы: демографические и социально-экономические показатели.

При оценке демографического потенциала территории были учтены такие показатели как естественный прирост, миграционный прирост и доля иностранцев. Практически вся Восточная Германия, за исключением Берлина и Лейпцига выделяется неблагоприятной демографической ситуацией. Кроме естественной убыли населения, там наблюдается и миграционный отток. В группе лидеров находятся Берлин, Гамбург, Дармштадт, Верхняя Бавария и Карлсруэ.

При оценке экономического потенциала были учтены годовой доход, ВВП на душу населения и уровень занятости. По социально-

экономическим показателям выделяется южная и юго-западная часть Германии. Что касается самой слабой группы, то туда входят: восточные земли (в том числе Берлин), а также Мюнстер и большинство земель северной части Германии.

Для выявления зависимостей между группами показателей в работе были также рассчитаны коэффициенты корреляции (таблица 1).

Таблица 1 – Корреляционные коэффициенты

	Рождаемость	Смертность	Естественный прирост	Миграционный прирост	Доля иностранных граждан	Среднегодовой доход	ВВП на душу
Уровень занятости	-0,23	0,19	-0,22	-0,34	-0,48	0,10	-0,20
ВВП на душу населения	0,54	-0,64	0,66	0,6	0,83	0,78	
Среднегодовой доход	0,25	-0,65	0,56	0,44	0,70	1	
Доля иностранных граждан	0,58	-0,73	0,74	0,69	1		
Миграционный прирост	0,73	-0,72	0,79	1			
Естественный прирост	0,83	-0,95	1				
Смертность	-0,63	1					

В новых восточных регионах (бывшей ГДР) социально-экономическая база более слабая, что обуславливает и более негативные демографические тенденции. Из восточных регионов уезжает в более благополучные части страны молодое трудоспособное население, что повышает на востоке страны средний возраст, растет смертность. Зарубежных мигрантов, которые, как показало исследование, положительно влияют на демографическую ситуацию, Восток Германии также не привлекает.

Исследование показало, что уровень демографического и экономического развития регионов в Германии территориально неоднороден. Исходя из данных, полученных в работе, можно сделать вывод о том, что в Германии дифференцируется, прежде всего, по линии Запад и Восток. Наиболее благоприятными в этом плане являются западные земли, а в восточных (за исключением Берлина) прослеживается отставание по всем группам показателей.

Литература

1. База данных Zensus-2011 ФРГ [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://ergebnisse.zensus2011.de/>.
2. Региональная база данных ФРГ [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://www.regionalstatistik.de/genesis/online/logon>.

**ГЕОДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В ОЦЕНКЕ СОЦИАЛЬНО-
ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ТЕРРИТОРИИ
(НА ПРИМЕРЕ НОВОХОПЕРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ)**

Кулаковский Е.С.

Воронежский государственный университет, г. Воронеж

Е-mail: evgeny.kyl@yandex.ru

Под социально-экономическим потенциалом (СЭП) территории понимается суммарная характеристика ресурсных возможностей в той или иной области хозяйствования [1]. Среди видов СЭП выделяют: природно-ресурсный (оценка природных ресурсов и условий), социальный (демографическая характеристика) и экономический (уровень развития хозяйства и его возможности). Социальный потенциал включает в себя оценку современной геодемографической ситуации, включающей естественное и механическое движения населения, возрастную структуру населения и социальную инфраструктуру. В работе рассмотрена одна из составляющих социального потенциала – демографическая ситуация. Для ее оценки были использованы такие показатели, как коэффициенты рождаемости, смертности и естественного прироста, отражающие специфику естественного движения населения. Механическое движение населения выражено через такие показатели, как коэффициент миграционного прибытия и выбытия, а также миграционного прироста.

В результате анализа были выделены поселения с низким потенциалом, средним и высоким потенциалом. К поселениям с низким потенциалом относят Терновское, Троицкое и Михайловское сельские поселения; со средним – Елань-Коленовское городское поселения, Коленовское, Пыховское, Центральское и Ярковское сельские поселения; с высоким – Новохоперское городское, Краснянское и Новопокровское сельские поселения (рисунок 1).